

## أسئلة الفلسفة والمنطق لموقع حصص مصر التابع لوزارة التربية والتعليم ( تجميع أ / مصطفى تيتو )

يقول غويلو (ليس الاستدلال الرياضى استدلالاً تأملياً بل فعال وإنشائي)، تشير المقولة إلى  
أن الرياضيات علم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ احتمالي.
- ☐ يقيني.
- ☐ متناقض.
- ☐ نسبي.

يقول على بن أبي طالب (كل إناء يضيق بما جعل فيه إلا وعاء العلم فإنه يتسع)، تشير  
المقولة لإحدى خصائص العلم المعاصر وهي .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ قابلة للتعديل.
- ☐ الموضوعية.
- ☐ القياس.
- ☐ التجريد والتخصيص.

«السلحفاة حيوان برمائي»، نرسم لهذه القضية بالصيغة الرمزية .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ ق
- ☐ ~ ق
- ☐ ق ∨ ج
- ☐ ق . ج

«قائمة يضع فيها الباحث الدرجات المختلفة لحدوث الظاهرة»، تجسد العبارة إحدى قوائم  
بيكون وهى قائمة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ النفى.
- ☐ الإثبات.
- ☐ التفاوت.
- ☐ الحضور.

صديق لك لم يألّف شكل الأرنب فقولت له أن الأرنب مشابه للقط فى الشكل الخارجى،  
يجسد ذلك .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الحجة الاستقرائية.
- ☐ الاستدلال الاستنباطى.
- ☐ الحجة الاستنباطية.
- ☐ المماثلة الاستقرائية.

السيارة هى السيارة جوهرها ثابت حيث أنها أداة للتنقل لكن شكلها وفرشها ومحركها  
يتغير، يجسد ذلك أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ السببية.
- ☐ عدم التناقض.
- ☐ الثالث المرفوع.
- ☐ الهوية.

تم فصل موظف من مشروع كان يعمل به، فأراد أن ينتقم من المسؤولين فقام ببرمجة النظام المعلوماتي للمشروع الذي كان يعمل به بطريقة تؤدي إلى اختفاء جميع البيانات التي تتعلق بديون المشروع فأدى ذلك إلى إفلاس المشروع، يمثل ذلك إحدى سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهي .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ العزلة الاجتماعية.

☐ إدمان الإنترنت.

☐ ممارسة أنشطة غير مشروعة.

☐ انتهاك الخصوصية الفردية.

يرى أفلاطون أن كل إنسان يرى الأمور من منظاره الشخصي ولكن حينما يتحرر من هذا المنظار فإنه يستطيع رؤية أمور أخرى كانت غائبة عنه، يدعو ذلك للتخلي عن أحد الأوهام عند بكون وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الكهف.

☐ الجنس البشري.

☐ المسرح.

☐ السوق.

«نستطيع الربط بطريقة منطقية بين الحقائق المعروفة والتخمينات الذكية عن المواقف غير المعروفة»، تشير العبارة للفروض من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ قابليتها للتفنيد بواسطة ملاحظات وتجارب أخرى.

☐ قدرتها على تفسير الظواهر التي نلاحظها وتقديم تنبؤات للظواهر التي لم نلاحظها.

☐ تفسر عدد من الفروض التي تم وضعها على أساس الخبرة الحسية.

☐ إشارتها لكيانات واقعية لا تخضع للإدراك الحسي المباشر.

«صنع تشارلز توماس آلة حاسبة ميكانيكية عندما صدر له جهاز مبسط يسمى  
الثيرموميتر من خلال التحكم فى النظام»، تشير العبارة إلى دور المنطق فى تطوير  
الحاسوب من خلال .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الثوابت المنطقية.
- ☐ الدوائر الكهربائية.
- ☐ المكونات المادية.
- ☐ البرمجيات.

منذ أرسطو عُرف بأنه نقطة البدء فى كل برهان وبأنه المنبع الأول لكل معرفة يكتسبها  
الإنسان، يعبر ذلك عن إحدى قواعد المنهج العلمى المعاصر وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التحقق من النتائج.
- ☐ احتمالية الفروض والنظريات.
- ☐ الاستدلال على الفروض.
- ☐ صياغة الفروض.

«جزء من علوم الحاسب يهدف إلى تصميم أنظمة مبتكرة تعطى نفس الخصائص التى  
نعرفها فى السلوك الإنسانى»، تجسد العبارة مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ السلوك الرقمى.
- ☐ الثقافة الرقمية.
- ☐ الذكاء الاصطناعى.
- ☐ الصحة الرقمية.



«الاختبارات المعملية التى يقوم الباحث بإجرائها حتى يعرف مدى نسبة نجاح المنهج الذى يطبقه ضمن الإطار المخصص له»، تشير العبارة لإحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبي وهى مرحلة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الفرض.☐ الملاحظة.☐ البرهان.☐ التجربة.

قولنا أن ندى ذكية يحتتمل ثلاث حالات إما ذكية نوعًا ما أو ذكية جدًا أو ذكية تمامًا، يشير ذلك إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ المنطق غير الرتيب.☐ المنطق الثنائى.☐ المنطق المرن.☐ المنطق الرتيب.

ترى إكرام حسين إن العلم سلاح ذو حدين فهو قد يحقق للإنسان التقدم والازدهار والحضارة وفى نفس الوقت يخلق سلبيات كفقدان حريته، يشير ذلك إلى مرحلتين من مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهما .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ "الاستغلال" و "القهر"☐ "الاحترام" و "التقديس"☐ "التقديس" و "التفسير"☐ "التفسير" و "الاستغلال"

«القيمة إدراك معرفى وجدانى انفعالى خاص بالفرد وسلوك خارجى حيث تحتوى على إدراك الشئ أو الفكرة أو الشخص بشكل تجريدى فيتولد شعور تجاه الموضوع كالاهتمام سواء بالإيجاب أو السلب»، تشير العبارة إلى طبيعة القيم من حيث إنها .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ واقعية.
- ☐ موضوعية.
- ☐ ذاتية.
- ☐ اجتماعية.

«يرى أن الصناعة والفلاحة كلها وجوه طبيعية للربح»، تجسد العبارة العمل من وجهة نظر .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ أفلاطون.
- ☐ أرسطو.
- ☐ جورج هيجل.
- ☐ ابن خلدون.

تقوم وزارة الصناعة بالتصدى للأخطار الناجمة عن النفايات الصناعية التى تهدد استقرار وتوازن النظام البيئى من خلال الوعى البيئى، يجسد ذلك أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ القطاع الخاص.
- ☐ الجمعيات غير الحكومية.
- ☐ أصحاب القرار.
- ☐ القطاع العام.

يحددها دافيد روى بأنها قرارات بشأن الأطفال حديثي الولادة المصابون بتشوهات والإبقاء على الوسائل الداعمة للحياة، هل علينا إنقاذ هؤلاء الأطفال والإبقاء على حياة المرضى الميئوس من شفائهم ؟ كيف يمكن المحافظة على أسرار المريض ؟ يشير ما تحته خط إلى أحد مجالات الأخلاق البيوطبية وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ أخلاقيات البحث العلمى.

☐ توزيع الموارد الصحية.

☐ أخلاقيات العيادة.

☐ أخلاقيات السياسة الصحية.

يمنع القانون القُصْر أو المصابين بأمراض عقلية من الحصول على الموافقة مباشرة لإجراء أى جراحة أو ما شابه ذلك، يجسد ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الإفصاح.

☐ الفهم.

☐ الموافقة.

☐ الأهلية.

«قد يعانى الفرد فى فصل الشتاء من البرد والنزلات المعوية بسبب انخفاض درجة الحرارة»، تجسد العبارة الفكر البيئى عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ ألدوليوبولد.

☐ بيتر سنجر.

☐ عبد الرحمن بن خلدون.

☐ على بن رضوان.

«يحظر على الفرد السرقة والرشوة أثناء تأدية مهامه الوظيفية لأن ذلك سوف يعرضه للعقاب»، تجسد العبارة إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الصورة الذهنية الإيجابية.

☐ الاستخدام الأمثل للموارد.

☐ تحسين الأداء.

☐ المسؤولية القانونية والاجتماعية.

«عليك أن تتعلم قواعد اللعبة أولاً ثم عليك أن تلعب بمفردك»، تجسد العبارة إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ حب المعرفة.

☐ الاستقلال الذاتى.

☐ البحث عن الحقيقة.

☐ التسامح الفكرى.

لا يجوز أن يتصرف أحد فى ملك الغير أو حقه بلا إذن ومنافع الإنسان وأطرافه حق له، لذا فعلى الطبيب أن يأخذ الإذن من المريض فيما يقرره من علاج، يعبر ما سبق عن أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ المنفعة.

☐ عدم إلحاق الأذى.

☐ احترام الاستقلالية الفردية.

☐ المساواة والعدل.

إن مشكلات البيئة كاستخدام المواد المشعة بطريقة خاطئة حدثت بسبب تفكير الإنسان أنه قادر على تحسين العالم، يجسد ذلك ما تنبأ به أحد الفلاسفة عن البيئة وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ لاؤتسى.☐ توم ريجان.☐ بيتر سنجر.☐ هانز يونس.

يرى بعض كتاب الإدارة أنه لابد من توفر الشروط التالية وهى ضرورة أن يكون تفويض السلطة بقدر الهدف، وجوب تحديد معدلات تسهل عملية القياس لتقييم النتائج وضرورة أن تكون المساءلة شخصية من حيث مسئولية كل شخص فى تحقيق نصيبه من العمل المشترك، نستخلص مما سبق أحد أخلاقيات الوظيفة العامة وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ مراجعة التعليمات الإدارية القديمة.☐ ضمان حرية الرأى والتفكير للعاملين.☐ الاستفادة من كل الوسائل التى تعزز احترام العمل الأخلاقى.☐ المحافظة على ممتلكات الدولة.

يرى فرانسيس فوكوياما إن تطورات التقنية الحيوية سلاحاً ذو حدين، إيجابى فى علاج الأمراض الفتاكة وسلبى فى أن الجسد البشرى أرض خصبة للتجارب، يجسد ذلك .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الاستنساخ البشرى.☐ زرع الأعضاء.☐ الإنجاب الاصطناعى.☐ الچينوم البشرى.

مشاركة الشباب فى مواجهة أخطار تلوث الهواء ودعم وسائل رصد نوعية الهواء، يتفق ذلك مع أحد الأسس التى تحدث عنها يوناس وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الثروات الطبيعية.
- ☐ الثروات البشرية.
- ☐ المسئولية.
- ☐ الثروات المادية.

يقول توماس أديسون (نحن لا نعرف واحد بالمليون من أى شىء)، تعد المقولة دعوة للتحلى بإحدى القيم الفلسفية وهى قيمة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الحرية الإنسانية.
- ☐ حب المعرفة.
- ☐ التسامح الفكرى.
- ☐ الاستقلال الذاتى.

مفهوم يتضمن الابتداء من الجزئى ليظهر الكلى المتضمن فيه، هو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ المماثلة.
- ☐ الحجة.
- ☐ الاستقراء.
- ☐ الاستنباط.

«قيمة تعنى الشعور أو المحرك الداخلى الذى يدفع الإنسان إلى أن يتساءل عن كل شيء يصادفه فى حياته ويلفت نظره»، تجسد العبارة إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الاستقلال الذاتى.
- ☐ حب المعرفة.
- ☐ التسامح الفكرى.
- ☐ الحرية الإنسانية.

«رسالة وخدمة ذات طبيعة خاصة تتسم بالاستقرار وتستهدف ضمان سير المرافق العامة ويخضع فيها الموظف لنظام لائحى»، تجسد العبارة الوظيفة العامة من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ المفهوم.
- ☐ المبررات.
- ☐ الأليات.
- ☐ العناصر.

توجيهات مستمدة من القيم والمبادئ وتعنى كيفية التصرف اللائق للممارس الصحى عند مزاولته لوظيفته، يجسد ذلك أخلاقيات .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ البيئة.
- ☐ المسئولية.
- ☐ الأرض.
- ☐ المهنة.

يقول مختار البسيوني (إن جميع المشكلات مثل الخير والصواب والإلزام والفضيلة هي من أصل واحد، حيث إنها تتعلق بما ينبغي أن يكون وليس ما هو كائن)، تشير المقولة إلى مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التسامح الفكري.
- ☐ التفلسف.
- ☐ القيم.
- ☐ الاستقلال الذاتي.

ظهرت هذه القضية في أمريكا في سبعينات القرن الماضي نتيجة حركة التحرر النسوي لبناء أسرة بطريقة بديلة شبيهة بالتبني دون حاجة للزواج الطبيعي، يعد ذلك نتيجة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التلقيح الاصطناعي.
- ☐ بنوك الأجنة.
- ☐ الإخصاب خارج الرحم.
- ☐ استئجار الأرحام.

«الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل منه على مقومات حياته من غذاء وكساء ودواء وماء ويمارس فيه علاقاته مع أقرانه من البشر»، تجسد العبارة مفهوم البيئة عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ ابن رضوان.
- ☐ لاؤتسي.
- ☐ ابن عبد ربه.
- ☐ ابن منظور.



فيلسوف يرى أنه عندما يتم تطبيق تقسيم العمل وتخصص كل واحد في حرفة معينة فإن كل شخص سيعرض إنتاجه على الآخرين ليشتروه ويبيعه لهم فتظهر الحاجة للنقود فهي وسيلة للتبادل، هو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ ابن خلدون.
- ☐ أفلاطون.
- ☐ آدم سميث.
- ☐ هيغل.

إن الإضافات على الأطعمة كالملونات الاصطناعية والمواد الحافظة تختبر بواسطة ما يدعى (LD 50) وهو مصمم لمعرفة مستوى الاستهلاك الذي يؤدي إلى موت ٥٠ ٪ من مجموعة من الكائنات غير العاقلة قيد التجربة، يخالف الموقف السابق رأى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ على بن رضوان.
- ☐ بيتر سنجر.
- ☐ آرني نايس.
- ☐ هانز يونس.

فيلسوف تحدث عن الأمم الوحشية والقبائلية وسمات الشخصية المميزة لهم، يجسد ذلك الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ ابن خلدون.
- ☐ ابن عبد ربه.
- ☐ ابن منظور.
- ☐ ابن رضوان.

فيلسوف تحدث عن الأمم الوحشية والقبائلية وسمات الشخصية المميزة لهم، يجسد ذلك الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التمييز على أسس جنسية.
- ☐ اليوجينيا.
- ☐ التفرقة في المعاملة.
- ☐ الحتمية الجينية.

فيلسوف تحدث عن الأمم الوحشية والقبائلية وسمات الشخصية المميزة لهم، يجسد ذلك الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ فحص الثقافة السائدة في المجتمع.
- ☐ الممارسة العملية لضبط أخلاق المهنة.
- ☐ ارتباطها بالطابع الثقافي.
- ☐ الجمع بين الطابع العام والخاص معًا.

«الإنسان هو الكائن المفكر وهذا الفكر تستثمر نشاطاته في مجالات عدة وبطبيعة الحال هذه النشاطات تهدف إلى خدمة الإنسان وربما اللا إنسانية»، تشير العبارة إلى الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ ابن خلدون.
- ☐ ألدوليوبولد.
- ☐ ابن رضوان.
- ☐ بيتر سنجر.

«مبادئ تتجاوز المستوى البيولوجي حتى تشكل نواة للتفكير في كيفية التنظيم الأخلاقي والقانون المتفق عليه نسبياً للممارسة والبحث العلمي»، تجسد العبارة مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ البيوتيقا.
- ☐ البيئة.
- ☐ القيم.
- ☐ المهنة.

يعرفها چون ستيوارت مل بأنها قدرة الإنسان على السعى وراء مصلحته الشخصية بحسب منظوره شريطة ألا تكون مفضية إلى الإضرار بالآخرين، يجسد ذلك إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التفلسف.
- ☐ الاستقلال الذاتي.
- ☐ الجمال العملي.
- ☐ التسامح الفكري.

«على الفلاسفة أن يقوموا بترسيخ مفاهيم حب الطبيعة في قلوب الناس وعقولهم وتحقيق التوازن والتناغم بين الإنسان والطبيعة»، تشير العبارة إلى إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهي مرحلة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ القهر والاستبداد.
- ☐ التفسير والتوظيف.
- ☐ الاستغلال والسيطرة.
- ☐ الاحترام والصون.

يرى إن للملاحظة أو المشاهدة وللتجربة أو الاختبار الأهمية الأولى، يعبر ذلك عن العلم من المنظور .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التطبيقى.
- ☐ المعاصر.
- ☐ الحديث.
- ☐ التقليدى.

«علم جديد يوحد بين الطب والرياضيات ويضع لهما لغة جديدة مشتركة»، تجسد العبارة مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الصحة الرقمية.
- ☐ الذكاء الاصطناعى.
- ☐ الثقافة الرقمية.
- ☐ السببرنطيقا.

كل ما له جناحان يطير  
الصقر له جناحان  
الصقر يطير  
يشير المثال لمفهوم .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الاستقرار الناقص.
- ☐ الاستقرار التام.
- ☐ المماثلة الاستقرار.
- ☐ الاستدلال الاستنباطى.

«النظام الرياضى منفرد إذا كانت جميع المسلمات الخاصة به بعيدة عن بعضها البعض»،  
تشير العبارة لأحد شروط المسلمات وهى أن تكون .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ مستقلة.
- ☐ واضحة.
- ☐ كافية.
- ☐ متناقضة.

«لقد استطاعت الهندسة المعلوماتية أن تصنع أدوات ذكية وحواسيب بوسعها أن تقول  
كن كذلك فيكون وأن تحقق للإنسان كل ما يريده ويبتغيه بطريقة أفضل مما يقدر عليه  
بنفسه»، تشير العبارة إلى إحدى سلبيات تكنولوجيا الروبوتات وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ تخطى الآلات البشر.
- ☐ اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء.
- ☐ السلامة والأخطاء.
- ☐ رفع نسب البطالة.

«هو استدلال على الكل بما يتحقق فى جميع جزئياته من الحكم»، تشير العبارة  
إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الحجة الاستنباطية.
- ☐ الاستقراء الناقص.
- ☐ الاستقراء التام.
- ☐ المماثلة الاستقرائية.

كل الحيوانات لها عيون (صادقة)  
 كل الأبقار حيوانات (صادقة)  
 إذن : كل الأبقار لها عيون (صادقة)  
 يشير المثال إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ حجة صحيحة ذات مقدمات كاذبة ونتيجة صادقة.
- ☐ حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة.
- ☐ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة.
- ☐ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة.

اختلفت ظروف الإدمان من مجتمع لآخر بينما العلوم الطبيعية لا خلاف على نتائجها  
 لاعتمادها على الرموز الرياضية، يشير ذلك لإحدى خصائص العلم المعاصر وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التعديل.
- ☐ الموضوعية.
- ☐ التجريد.
- ☐ القياس.

«التعلم الإلكتروني يُعد مفهومًا جديدًا نسبيًا حيث يستفيد الطلاب من الإنترنت لتنزيل  
 المواد الدراسية في شكل نص وصوت ومقاطع فيديو»، نستنتج مما سبق أن التكنولوجيا  
 أدت إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ تقلل التماسك الاجتماعي بين الشعوب.
- ☐ تقليل العزلة لكبار السن.
- ☐ تحجيم الحوار الجماعي.
- ☐ إفراز أنماط جديدة من طرق التفكير الخلاق.

ليلى مهندسة ناجحة  
ندى مهندسة ناجحة  
أسماء مهندسة ناجحة  
إذن : كل المهندسات ناجحات  
يشير ذلك المثال إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الحجة الاستنباطية.

☐ الاستدلال الاستقرائي.

☐ الاستدلال الاستنباطي.

☐ المماثلة الاستقرائية.

يرى بوبر إنه بلا شك لا يمكن أن يقبل أى نسق بوصفه تجريبيًا أو علميًا إلا إذا كان قابلاً  
للتحقق منه بواسطة التجربة، يعد ذلك أحد شروط الغرض فى المنهج العلمى المعاصر  
وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ قابل للتفيد.

☐ مقارنات تقبل الاختبار.

☐ إمكان اختباره.

☐ علاقة بين متغيرين.

«التهجئة والقواعد السليمة التى يستخدمها الآباء فى تعليم أبنائهم سياسة التعامل مع  
الإنترنت»، تشير العبارة لأحد عناصر المواطنة الرقمية وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الصحة الرقمية.

☐ السلوك الرقمية.

☐ الثقافة الرقمية.

☐ الأمن الرقمية.

«أمانى ستذهب إلى المدرسة في الصباح»، نرّمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ س ٧ ص

☐ س

☐ ~ س

☐ س. ص

توصل إلى تحليل العلاقة بين الهواء وكثافته ودرس بقوانين الرياضيات انعكاسات الضوء أثناء مروره في العدسات الزجاجية باستخدام التجربة، هو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ فرانسيس بيكون.

☐ الحسن بن الهيثم.

☐ چون ستيوارت مل.

☐ جابر بن حيان.

يقول الحسن بن الهيثم (رأيت أنني لا أصل إلى الحق إلا من أراء يكون عنصرها الأمور الحسية)، تشير المقولة إلى إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي وهي مرحلة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الملاحظة.

☐ القانون.

☐ التجربة.

☐ الفروض.



«العمل نزعة طبيعية وليس آلية اجتماعية تسعى إلى تحقيق فرص التعاون بدون إكراه بين التجار»، تجسد العبارة وجهة نظر .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ أرسطو.☐ أفلاطون.☐ جورج هيجل.☐ آدم سميث.

شارك مجموعة من الشباب فى حملة المليون شجرة وبرنامج إدارة النفايات للتوعية البيئية للأفراد داخل المجتمع، يجسد ذلك أحد مداخل حماية البيئة وهو مدخل يخص .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ أصحاب القرار.☐ المنظمات غير الحكومية.☐ القطاع العام.☐ القطاع الخاص.

«الاهتمام بدراسة الأخطار الناجمة عن بدء ظهور مرض خطير وانتشار العدوى»، تجسد العبارة أحد مستويات أخلاقيات السياسة الصحية وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ منظومة العلاج.☐ الصحة العمومية.☐ توزيع الموارد الصحية.☐ البحث العلمى.

قدرة الفرد على تقرير الأفضل والأنسب لوضعه ومبادئه وسوابقه على نحو حر ومستقل بعيداً عن الإكراه أو الإكراه، يجسد ذلك أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الفهم .
- ☐ الأهلية .
- ☐ الإفصاح .
- ☐ الطوعية .

«للمناخ أثر عظيم على البيئة فتغير المناخ في سابق الأزمان ساهم في نشوء الحضارات القديمة نتيجة نزوح القبائل من الصحارى الجافة والحارة وبالتالي أدى إلى انتظام الرى حول الأنهار الكبرى فنشطت الزراعة وبدأت الغازات الدفينة تنطلق في الجو»، تجسد العبارة الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ توم ريجان .
- ☐ ابن رضوان .
- ☐ ألدوليوبولد .
- ☐ هانز يوناس .

«ابتكار صاحب العمل لوسائل تساعد على اجتذاب أفضل العناصر للعمل بها من أجل الارتقاء بالمؤسسة»، تجسد العبارة فائدة من فوائد موائيق أخلاقيات المهنة وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الاستخدام الأمثل للموارد .
- ☐ المسؤولية القانونية .
- ☐ تحسين الأداء .
- ☐ المسؤولية الاجتماعية .

يقول ليوناردو دافنشى (إن الطبيعة لطيفة معنا لأنها تجعلنا نجد المعرفة حيثما أدركنا وجوهنا فى العالم)، تجسد المقولة إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الاستقلال الذاتى.☐ التسامح الفكرى.☐ البحث عن الحقيقة.☐ الحرية الإنسانية.

الطبيب يتعامل مع أصناف متعددة من الناس وأصحاب اتجاهات مختلفة ومنهم من تجمعهم بهم قرابة أو مصلحة ومنهم من له جاه وسمعة ومنهم من له سلطة، فاستجماع النفس وعدم محاباة أحد على حساب أحد، أمر ليس بالهين، يعبر ما سبق عن ضرورة مراعاة أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ احترام الاستقلالية الفردية.☐ المنفعة.☐ عدم إلحاق الأذى.☐ المساواة والعدل.

يقول الفيلسوف بيتر تايلور (إن وضع البشر يساوى حالة الحيوانات والحياة البرية ويجادل بأنهم يجب أن يتقاسموا الأرض)، تتفق المقولة السابقة مع الفكر البيئى الخاص بـ .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الفلسفة البرجماتية.☐ بيتر سنجر.☐ ابن خلدون.☐ الفلسفة الطاوية.

يقول أحد العلماء واصفاً اكتشاف الشفرة الوراثية (لقد رقمنا الصفحات التي تتألف منها القصة ولا ندرى حقيقة المكتوب فيها)، تشير المقولة إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التلقيح الاصطناعي.
- ☐ الجينوم البشري.
- ☐ بنوك المني.
- ☐ الاستنساخ البشري.

«مجموعة من المعايير والمقاييس المعنوية بين الناس، يتفقون عليها فيما بينهم ويتخذون منها ميزاناً يزنون به أعمالهم ويحكمون به على تصرفاتهم المادية والمعنوية»، تجسد العبارة مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الاستقلال الذاتي.
- ☐ القيم.
- ☐ التسامح الفكري.
- ☐ التفلسف.

استعمل عالم البيولوجيا البلطيقى چاكوب فون فى عام ١٩٠٩م مصطلح يدل على الشروط المادية المحيطة بالكائن الحى، يجسد المصطلح مفهوم البيئة عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ ابن عبد ربه.
- ☐ ابن خلدون.
- ☐ ابن رضوان.
- ☐ ابن منظور.

«التزامات تفرض على المحامين النساء فى الاختلاط ببعض المجرمين والتعامل معهم»،  
تجسد العبارة طبيعة أخلاق المهنة من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ فحص الثقافة السائدة فى المجتمع.

☐ نسبية الأجور للموظفين.

☐ ارتباطها بالطابع الثقافى.

☐ الجمع بين الطابع العام والخاص معًا.

مع ظهور كل تكنولوجيا جديدة تتجدد الآمال والوعود بحل مشاكل الإنسان فقد  
ظهرت الآلات الشيطانية القادرة على إحداث التغيير بمعدلات استثنائية، يعبر ذلك عن  
مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الروبوتات.

☐ الصحة الرقمية.

☐ السلوك الرقمى.

☐ الثقافة الرقمية.

«استقراء يفيد الظن» ، «استقراء يفيد القطع»، يشير الفرق بين العبارتين إلى أن .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الأولى تام والثانية ناقص.

☐ الأولى ناقص والثانية تام.

☐ الأولى حدسى والثانية ناقص.

☐ الأولى شكلى والثانية تام.

الحقيقة العلمية لا تكف عن التطور ومهما ظهر في وقت ما أن العلم قد وصل بشأن قضية معينة إلى رأى نهائى فإن العلم سرعان ما يتجاوز هذا الرأى ويستعيض عنه برأى جديد، يشير ذلك لإحدى خصائص العلم المعاصر وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التنبؤ.
- ☐ التعديل.
- ☐ القياس.
- ☐ الموضوعية.

«هناك بعض الشباب يقومون بإهدار أوقاتهم في التكنولوجيا وعدم الاستفادة منها»،  
تجسد العبارة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ سلبيات تكنولوجيا المعلومات.
- ☐ إيجابيات تكنولوجيا المعلومات.
- ☐ سلبيات تكنولوجيا الروبوتات.
- ☐ الثقافة الرقمية.

كل الفلاسفة مبدعون  
أفلاطون فيلسوف  
إذن : أفلاطون مبدع  
يجسد ذلك المثال .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ القضية.
- ☐ الاستقراء.
- ☐ المماثلة.
- ☐ الاستنباط.

«إما أن يكون محمد مهندساً أو ضابطاً»، نرّمز لهذه القضية بالصيغة الرمزية .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ ق . ل

☐ ق ← ل

☐ ق ∨ ل

☐ ق ↔ ل

أثناء محادثتك مع صديقك عن طائر الغلامنجو سألك ما هو هذا الطائر ؟ فأجبت أنه يشبه كثيراً الكتكوت، يجسد ذلك .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الحجة الاستقرائية.

☐ المماثلة الاستقرائية.

☐ الحجة الاستنباطية.

☐ الاستدلال الاستنباطي.

«فروض يضعها العقل وهي أقل وضوحاً من البديهية»، تشير العبارة إلى إحدى مقدمات النسق الرياضي وهي .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ المصادرات.

☐ المعارف.

☐ اللامعارف.

☐ المبرهنات.

قضية ذات حقيقتين (ق ، ل) لا تكذب إلا فى حالة واحدة وهى صدق الحجة الأولى وكذب الحجة الثانية، هى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ ق ٧ ل☐ ق . ل☐ ق ← ل☐ ق ↔ ل

يرى بوبر أن الفرضية صور ومشروع فى كل بحث علمى، يشير ذلك للفروض فى المنهج العلمى المعاصر من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ يترتب على الأخذ به مقارنات تقبل الاختبار.☐ اعتباره تجلى حقيقى للعبقرية العلمية.☐ تحديد علاقة بين متغيرين أو أكثر.☐ قابليته للتفنيد بواسطة ملاحظات وتجارب أخرى.

«تشارلز بابيج عالم رياضيات وفيلسوف بريطانى ابتكر مفهوم الحاسوب القابل للترجمة عن طريق لغات منطقية رمزية»، تشير العبارة إلى دور المنطق فى تطوير الحاسوب من خلال .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ البرمجيات.☐ المكونات المادية.☐ الثوابت المنطقية.☐ الدوائر الكهربائية.



«تشارلز بابيج عالم رياضيات وفيلسوف بريطاني ابتكر مفهوم الحاسوب القابل للترجمة عن طريق لغات منطقية رمزية»، تشير العبارة إلى دور المنطق في تطوير الحاسوب من خلال .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ صياغة الفروض الصورية.
- ☐ احتمالية العلم.
- ☐ الاستدلال على الفروض.
- ☐ التحقق من النتائج.

«مرحلة من مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي لا يكتفى صاحبها بمجرد التسجيل السلبي للوقائع بل لابد من أن يكون هناك جهد عقلي مبذول بغية التوصل إلى ما عسى أن يكون من صلات خفية بين الظواهر»، تشير العبارة إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الفروض.
- ☐ القانون.
- ☐ الملاحظة.
- ☐ التجربة.

«مرحلة من مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي لا يكتفى صاحبها بمجرد التسجيل السلبي للوقائع بل لابد من أن يكون هناك جهد عقلي مبذول بغية التوصل إلى ما عسى أن يكون من صلات خفية بين الظواهر»، تشير العبارة إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ المنطق غير الرتيب.
- ☐ المنطق المرن.
- ☐ المنطق الرتيب.
- ☐ المنطق الثنائي.

وصف المنهج الاستقرائي التجريبي وصفاً دقيقاً وهو يطبقه في حالة الإبصار وكيفية حدوثها وهي المسألة التي اختلف فيها مع المفكرين الأغريق، يجسد ذلك أفكار .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

- ☐ جابر بن حيان.
- ☐ الحسن بن الهيثم.
- ☐ چون ستيوارت مل.
- ☐ فرانسيس بيكون.

يرى هايزنبرغ إن لابد علينا أن ننظر مسيرة التطور العلمى وخاصةً بعد الفيزياء المعاصرة لا باعتبارها تمثل قيمة نفعية فحسب، بل باعتبارها تساعد الإنسان على فهم العالم الذى يعيش فيه، يجسد ذلك مرحلتين من مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهما .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

- ☐ "الاستغلال" و "التفسير"
- ☐ "التقديس" و "التفسير"
- ☐ "الاحترام" و "التقديس"
- ☐ "الاستغلال" و "الاحترام"

«ترتبط القيم بالتطور التاريخى للمجتمعات فما كان مقبولا في مرحلة معينة يصبح غير مقبول في مرحلة أخرى والعكس صحيح»، تشير العبارة إلى طبيعة القيم من حيث أنها .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

- ☐ نسبية.
- ☐ موضوعية.
- ☐ اجتماعية.
- ☐ مطلقة.

حدده كائط بقوله (ما يبهج كل الناس وبلا تجريد)، تجسد المقولة إحدى القيم الفلسفية النسبية الأساسية وهى قيمة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الحق.
- ☐ الحرية.
- ☐ الخير.
- ☐ الجمال.

لو وجد مشرف العمال الشخص الجاد الحازم والعادل فى معاملاته لكان جميع العمال العموميين فى خط الأداء الأول على انضباط تام وسيطرة كاملة من المشرف، فنجد عامل النظافة فى الطريق العام يقوم بواجبه وعامل الكهرباء يحرص على إنارة الشوارع، يعبر المثال السابق عن أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ احترام حقوق ومصالح الآخرين يؤدي لزيادة الثقة بالمنظمة.
- ☐ الاستفادة من كل الوسائل المتاحة التى تعزز احترام العمل الأخلاقى.
- ☐ التأكيد على أهمية سلوك الموظفين فى الدرجات العليا كنموذج لسلوك الموظفين الآخرين.
- ☐ ضمان حرية الرأي والتفكير والإبداع للعاملين وبالتالي تعزز الولاء تجاه المنظمة.

«أفكار چون ديوى صبغت المجتمع الأمريكى بالصبغة الواقعية»، تجسد العبارة الواجب المهنى للفيلسوف من حيث إنه .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ ينقل التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى.
- ☐ يتأثر بهوية مجتمعه.
- ☐ يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه.
- ☐ يشرح التراث الحضارى للمجتمعات الأخرى.

«أفكار چون ديوى صبغت المجتمع الأمريكى بالصبغة الواقعية»، تجسد العبارة الواجب المهنى للفيلسوف من حيث إنه .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ ألدوليوبولد.☐ بيتر سنجر.☐ ابن خلدون.☐ على بن رضوان.

«دعا أحد الفلاسفة أن الخلق البيئى المناسب لن يكون مناسباً إلا بتغيير المعرفة البديهية التى نؤمن بها»، تجسد العبارة الرؤية البيئية لـ .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ المهنة.☐ المسئولية.☐ البيئة.☐ الطب.

تقنية حديثة استخدمها العلماء لتلافي نقل أمراض وراثية خطيرة من الأب أو للتغلب على مناعة الأم ضد الفئة الدموية لزوجها ويمكن الاستعانة بشخص آخر للحصول على الأبناء، يعبر ذلك عن .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ التلقيح الاصطناعى.☐ الإخصاب خارج الرحم.☐ زرع الأعضاء.☐ بنوك الأجنة.

«الثروة تتعاضد طبقاً لنوعية العمل الذى يقدمه أفراد الأمة وهو يكمن فى العلاقة بين العمل الكلى وحجم السكان»، تجسد العبارة العمل عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ سميث.☐ هيجل.☐ أرسطو.☐ أفلاطون.

«منظمة روبين وود تعد استلهام لقصة روبين هود الأسطورية ونشأت لتبذل جهداً كبيراً فى الحد من عملية اختفاء وموت الغابات فى ألمانيا والبلدان الاستوائية»، تجسد العبارة إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى مرحلة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الاحترام والصون.☐ التفسير والتوظيف.☐ القهر والاستبداد.☐ الاستغلال والسيطرة.

الإقليمين الثانى والسادس أبعد عن الاعتدال يؤثران على صفات سكان هذه الأقاليم وكذلك الأول والسابع أبعد كثيراً عن الاعتدال، يجسد ذلك الفكر البيئى عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ ابن عبد ربه.☐ ابن رضوان.☐ ابن خلدون.☐ ابن منظور.

يعرفها چون لوك بإنها التحرك ضمن القوانين الطبيعية وإمكانية اتخاذ القرارات الشخصية والقرارات بشأن الملكية الخاصة دون قيود كما يريد الإنسان ودون أن يطلب هذا الإنسان الحق من أحد، يجسد ذلك إحدى القيم الفلسفية وهى قيمة .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

☐ البحث عن الحقيقة.

☐ الاستقلال الذاتى.

☐ حب المعرفة.

☐ التسامح الفكرى.

ذهب أحد المتأخرين ذهنيًا إلى مستشفى للفحص الطبى ولكن الطبيب رفض فحصه وأخرجه من المستشفى، يجسد ذلك أحد المضامين الأخلاقية للتحرى الوراثى وهو .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

☐ الحتمية الجينية.

☐ اليوچينيا.

☐ التفرقة فى المعاملة.

☐ التمييز على أسس جينية.

«التنمية المستدامة تعنى حفظ الأصول الطبيعية لأغراض النمو والتنمية على المدى البعيد»، تشير العبارة إلى الأفكار البيئية الخاصة بـ .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

☐ هانز يوناس.

☐ ابن خلدون.

☐ ابن رضوان.

☐ بيتر سنجر.

«مجموعة الأبحاث والممارسات والخطابات التي تتميز عادةً بطابع تعدد الاختصاصات والتي تحاول الإجابة عن أسئلة وقضايا أخلاقية نشأت نتيجة التقدم العلمى فى مجال التكنولوجيا الحيوية»، تجسد العبارة مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ فلسفة البيئة.
- ☐ فلسفة القيم.
- ☐ الأخلاق الطبية.
- ☐ الأخلاق المهنية.

نظرية يقصد بها أن الحقيقة والبطلان يتحددان تبعاً لكون القضية المطلوب بحثها تتناغم مع البناء الذى يفترض أن تكون جزءاً منه، يجسد ذلك إحدى نظريات الحقيقة وهى نظرية .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ النفعية.
- ☐ الترابط.
- ☐ التطابق.
- ☐ البرجماتية.

أكد فرويد على أن لى يصبح الإنسان عضواً فى المجتمع البشرى عليه أن يتوجه بمساعدة التقنية المسترشدة بالعلم لمهاجمة الطبيعة، يعبر ما سبق عن إحدى مراحل علاقة الإنسان بالبيئة وهى مرحلة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التقديس والتأليه.
- ☐ القهر والاستبداد.
- ☐ التفسير والتوظيف.
- ☐ الاحترام والصون.



«إذا شمل الفحص أو التعداد عددًا محدودًا من الحالات»، يجسد ذلك أحد أنواع الاستقراء عند أرسطو وهو الاستقراء .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الشكلي.
- ☐ الصوري.
- ☐ التام.
- ☐ الناقص.

كتب الفيلسوف الفرنسي برغسون «أن العلم الحديث وليد الرياضيات وإن أي علم ما كان لينشأ إلا يوم تمكن الجبر من اصطياد حقائق العلم وإيقاعها في شباكه»، تؤكد العبارة على أن الرياضيات علم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ نسبي.
- ☐ احتمالي.
- ☐ متناقض.
- ☐ يقيني.

إن الاعتراض عليه لم يكن منصبًا في طريقة صياغة البرهان ولكن على طريقة البحث العلمى نفسه، يعبر ذلك عن العلم من المنظور .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ التقليدى.
- ☐ الوسيط.
- ☐ الحديث.
- ☐ المعاصر.



«أنظمة يمكن ترجمتها إلى لغة الرياضيات وبالتالي يمكن محاكاتها آلياً»، تجسد العبارة مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ السببرنطيقا.
- ☐ الثقافة الرقمية.
- ☐ الصحة الرقمية.
- ☐ السلوك الرقمي.

الانتقال من اللازم الجزئي للمبدأ العام، يجسد ذلك .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الاستدلال الاستنباطي.
- ☐ الحجة الاستنباطية.
- ☐ الاستدلال الاستقرائي.
- ☐ المماثلة الاستقرائية.

«مجموعة المسلمات التي تكون قادرة للبرهنة على أية قضية أو نظرية تربط بين العناصر الأولية في التركيب الرياضى»، تجسد العبارة أحد شروط المسلمات وهى أن تكون .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ مستقلة.
- ☐ واضحة.
- ☐ كافية.
- ☐ متناقضة.

تقدير سرعة الصوت فى الهواء بشكل رمزى، يشير ذلك إلى إحدى خصائص العلم المعاصر  
وهى .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

☐ التنبؤ.☐ التعديل.☐ التجريد.☐ القياس.

كل السمك يعيش فى الماء (ص)

كل التونة سمك (ص)

لذا، كل البورى يعيش فى الماء (ص)

يشير المثال إلى .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

☐ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة.☐ حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة.☐ حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة.☐ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة.

«عند دراستنا للحرارة نجد الحالات التى تختفى فيها الحرارة ككسوف الشمس»، تشير  
العبارة لإحدى القوائم عند بيكون وهى قائمة .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

☐ الغياب.☐ التفاوت.☐ التلازم.☐ الحضور.

«تقديم توضيحات معقولة عن المواقف والظواهر ومكوناتها غير المعروفة أى أن الفرض يمدنا بالعناصر التصورية التى تكمل البيانات المعروفة»، تشير العبارة إلى أحد شروط الفرض فى المنهج العلمى المعاصر من حيث .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

- ☐ إمكان اختبار بطرق تجريبية.
- ☐ يشير لكيانات واقعية.
- ☐ إنه تفسير مؤقت للظواهر.
- ☐ علاقة بين متغيرين.

«التقليل من وقت استخدام الأطفال للتكنولوجيا»، تجسد العبارة أحد عناصر المواطنة الرقمية وهو .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

- ☐ الثقافة الرقمية.
- ☐ الصحة الرقمية.
- ☐ السلوك الرقمى.
- ☐ التجارة الرقمية.

قام أحد المبرمجين فى بنك أمريكى بطريقته الخاصة بتعديل برامج إدارة الحسابات وإضافة مصاريف إدارة الحسابات الداخلية عشرة سننات على كل عشرة دولارات، ثم قيد ذلك فى حسابه الشخصى وذلك ليحصل شهرياً على مئات الدولارات، يمثل ذلك إحدى سلبيات تكنولوجيا المعلومات وهى .....

اختر الإجابة الصحيحة\*

1 درجة

- ☐ ممارسة أنشطة غير مشروعة.
- ☐ العزلة الاجتماعية.
- ☐ انتهاك الخصوصية الفردية.
- ☐ إدمان الإنترنت.

ضيعتنا الألفاظ ... سمنها فأكلتنا، يجسد ذلك أحد الأوهام عند بيكون وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ المسرح.☐ السوق.☐ الجنس البشرى.☐ الكهف.

يقول بوانكاريه (فكما أن كومة الحجارة ليست بيتًا كذلك اجتماع الحوادث دون ترتيب ليس علمًا)، يشير ذلك القول لضرورة استخدام إحدى مراحل المنهج الاستقرائى التجريبي وهى مرحلة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ التجربة.☐ الفرض.☐ الملاحظة.☐ البرهان.

«يتبادر إلى أذهاننا أفلام الخيال العلمى مثل " Matrix " فهل حقيقة إن هذا من الخيال وموجود فى أذهان المؤلفين وصانعى القصص ؟»، تشير العبارة إلى مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الصحة الرقمية.☐ السلوك الرقمى.☐ الذكاء الاصطناعى.☐ الثقافة الرقمية.

«التنمية المستدامة تعنى الربط بين منظومة البيئة الطبيعية ومنظومة البيئة الاجتماعية والاقتصادية»، تشير العبارة إلى الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ بيتر سنجر.
- ☐ ابن خلدون.
- ☐ توم ريجان.
- ☐ ابن رضوان.

ترى العقلانية أن الواقعى يكون من خلال تطابق الفكر مع ذاته، القيمة الفلسفية التى تبحث هذا هى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الحرية.
- ☐ الجمال.
- ☐ الحق.
- ☐ الخير.

«صناعة العديد من المنسوجات التى تقوم على صناعة الخيوط بغزل ألياف الصوف الخام أو الكتان أو القطن أو الحرير»، تجسد العبارة مفهوم العمل عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ آدم سميث.
- ☐ هيجل.
- ☐ أفلاطون.
- ☐ أرسطو.

اختلف اثنان من الأطباء حول تخفيض سعر تذكرة الكشف للمرضى غير القادرين أو إعفائهم فقرر أحدهم تخفيض السعر والآخر إعفائهم من الدفع وإعطاء العلاج مجاناً ولكنهم اتفقا على أن مساعدة المريض واجب مهني، يجسد ذلك الموقف طبيعة القيم من حيث إنها .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ واقعية.
- ☐ ذاتية.
- ☐ موضوعية.
- ☐ ذاتية وموضوعية في آن واحد.

«أصبح من الواجب التحكم في نتائج الأفعال التي تتجاوز الفرد لتعرض الوجود بأسره للخطر، فأصبحت الضرورة ملحة لإقامة أخلاق جديدة تراعى فيها المستجدات القادمة»، تجسد العبارة الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ هانز يوناس.
- ☐ توم ريجان.
- ☐ آرنى نايس.
- ☐ بيتر سنجر.

يشير ريمان إلى دور المعتقدات الدينية كأصول ثابتة تنطلق منها أخلاقيات المهنة ويظل لها في ذات الوقت بُعد ثقافي اجتماعي يفسح المجال لتنوعات تتجاوز الدساتير واللوائح، يخالف ذلك أخلاق المهنة من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الجمع بين الطابع العام والخاص معاً.
- ☐ نسبة أجور الموظفين.
- ☐ ارتباطها بالطابع الثقافي.
- ☐ فحص الثقافة السائدة في المجتمع.

عملية تتم عن طريق الحصول على منى الرجل، حيث يتم الجمع بينه وبين البويضة في أنبوب زجاجي وبعد يومين يقوم الطبيب بإعادة زرع الجنين الذي بدأ يتشكل في رحم المرأة المريضة، يعبر ذلك عن .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ بنوك المنى.
- ☐ الإخصاب خارج الرحم.
- ☐ بنوك الأجنة.
- ☐ استئجار الأرحام.
- وضع الدجاج في أقفاص ضيقة يمنعها من بسط جوانحها بشكل كامل أو التجول بحرية أو التمرغ بالغبار أو نبش الأرض أو بناء العش، يخالف الموقف السابق الفكر البيئي عند .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ هانز يوناس.
- ☐ بيتر سنجر.
- ☐ آرني نايس.
- ☐ على بن رضوان.
- يشارك (چون ديوى)، (وليم چيمس) في أن الأفكار هي بمثابة الخطط والعروض التي تستمد نتائجها في التجربة، فهي ليست خواصاً لعقل منفصل عن الطبيعة متعالٍ عليها، يشير ذلك إلى مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ القيم.
- ☐ الاستقلال الذاتي.
- ☐ التسامح الفكري.
- ☐ التفلسف.

المدير الذى يعمل على إهانة موظفيه وعدم احترامهم وتقديرهم، يخالف ذلك أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ تعزز من أداء المنظمة كوحدة كلية.

☐ تقدير الأداء الأخلاقى المتميز للموظفين.

☐ تحسين الخدمات المقدمة للجمهور.

☐ الشفافية فى تنفيذ الأعمال من جانب الموظفين.

يتوقع أنه من المستطاع مستقبلاً الاستغناء عن رحم الأنثى وسوف يصبح من الممكن أن ينشأ الطفل نطفة فعلاقة فمضغة فجنيناً مخلقاً فطفلاً كاملاً داخل أو خارج الجسم البشرى، يمثل ذلك .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الجينوم البشرى.

☐ التحرى الوراثى.

☐ الاستنساخ البشرى.

☐ زرع الأعضاء.

يقول برنارد د. دافيز (ومن التكلّف أن نشكّك فى شرعية اختبارات فرز العمال بحجة حق الأفراد المطلق فى فرص متساوية للحصول على العمل، فيكاد يكون من المستحيل أن يدافع المرء عن حق مريض الهيموفيليا فى أن يلتحق بوظيفة جزار)، تمثل المقولة السابقة إحدى المشكلات الناتجة عن التحرى الوراثى وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الحتمية الجينية.

☐ اليوجينيا.

☐ التمييز على أسس جينية.

☐ التفرقة فى المعاملة.



قام صاحب أحد المحلات بالقاء كل المهملات بالشارع الجانبى للمحل واعترض السكان على ذلك لأنه يتعارض مع الحرية بوصفها .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ مسئولية.
- ☐ شعورًا.
- ☐ ضرورة.
- ☐ اختيارًا.

قامت إحدى شركات الدواء بإنتاج دواء جديد وطرح فى الأسواق ولكن بعد شهر من تداول الدواء وتناول المرضى له اكتشفوا أن هناك أعراض جانبية ظهرت عليهم نتيجة وجود خلل فى التركيبة، مما دفعها لسحب الدواء من السوق وإعادة إنتاجه بالمواصفات الصحيحة، يجسد ما سبق إحدى فوائد مواثيق أخلاقيات المهنة وهى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ المسئولية القانونية والاجتماعية.
- ☐ الاستخدام الأمثل للموارد.
- ☐ تحسين الأداء.
- ☐ الصورة الذهنية الإيجابية.

الاهتمام بدراسة الأنظمة والطرق والأدوات التى تساعد على رصد المشكلات وتحليلها وتقصى تبعاتها الاجتماعية والصحية والجمالية والاقتصادية والإستراتيجية وغيرها ومن ثم إيجاد الحلول المناسبة لمواجهتها، يعبر ذلك عن معنى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ فلسفة البيئة.
- ☐ الإيكولوجيا.
- ☐ البيئة اصطلاحًا.
- ☐ البيئة لغويًا.

«اختلف العلماء والمفكرين حول طبيعة الرياضيات فمنهم من يقول أن الرياضيات صحيحة لأنها بديهية تعتمد على التفكير»، تجسد العبارة إحدى النظريات التي فسرت طبيعة الرياضيات وهي أن الرياضيات موجودة في .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ عالم منفصل عن عالمنا.

☐ العقل فقط.

☐ أوراق العلماء فقط.

☐ عالمنا الواقعي المادي.

«اختلف العلماء والمفكرين حول طبيعة الرياضيات فمنهم من يقول أن الرياضيات صحيحة لأنها بديهية تعتمد على التفكير»، تجسد العبارة إحدى النظريات التي فسرت طبيعة الرياضيات وهي أن الرياضيات موجودة في .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الغرض.

☐ الموضوعية.

☐ الفرض.

☐ الطبيعة.

«مصطلح أطلقه أفلاطون على موجه السفينة وهو يقوم على التغذية المرتدة من خلال متابعة وضع ما خلال فترات زمنية معينة لتحديد الوضع اللاحق»، تشير العبارة إلى مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الصحة الرقمية.

☐ السببرنطيقا.

☐ السلوك الرقمي.

☐ الثقافة الرقمية.

البديهيّة والمسلّمة كلاهما قضايا تعمل داخل النسق دون أيّ تفرقة بينهما لذلك نجد معظم فلاسفة العلم لا يستخدمون أسمين عند الحديث عن البديهيّة والمسلّمة، يشير ذلك إلى النسق الاستنباطي من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ التناقض.☐ البرهان.☐ المفاهيم.☐ المقدمات.

قاعدة أرخميدس تشمل جميع الأجسام الطافية أو المغمورة، يشير ذلك لإحدى خصائص العلم في المنهج العلمي المعاصر وهي .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ التجريد.☐ الموضوعية.☐ القياس.☐ التنبؤ.☐ كل الطيور ثدييات (ك)☐ كل السمك طيور (ك)☐ لذا، كل الحشرات ثدييات (ك)

يشير المثال إلى .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة☐ حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة☐ حجة صحيحة ذات مقدمات كاذبة ونتيجة صادقة☐ حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

«نلاحظ الآن تغيير عميق فى طرق التعليم الحالية بإدخال التعليم المبرمج»، تجسد العبارة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ إيجابيات تكنولوجيا المعلومات.
- ☐ الصحة والسلامة الرقمية.
- ☐ سلبيات تكنولوجيا الروبوتات.
- ☐ سلبيات تكنولوجيا المعلومات.

كل العصافير لها جناحان وتطير  
كل النسور لها جناحان وتطير  
كل الصقور لها جناحان وتطير  
إذن : من المرجح أن كل ما له جناحان يطير  
يجسد ذلك المثال .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ حجة استقرائية وفقاً للتفسير المعاصر.
- ☐ حجة استنباطية وفقاً للتفسير التقليدى.
- ☐ حجة استنباطية وفقاً للتفسير المعاصر.
- ☐ حجة استقرائية وفقاً للتفسير التقليدى.

«يقصد بها أى تغيير يحدث فى العلة لابد أن يحدث فى المعلول»، تجسد العبارة إحدى طرق مل وهى طريقة .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الاختلاف.
- ☐ الاتفاق.
- ☐ الجمع بين الاتفاق والاختلاف.
- ☐ التلازم فى التغير.

حدث وقد اشترت حذاء من محل (y) واكتشفت أن سعره مناسب وموضع ثقة ولونه جذاب وقال به ممتاز ومريح في الاستعمال لذا نصحت أختي بشراء حذاء من محل (y)، يجسد ذلك المثال .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الحجة بالمماثلة.
- ☐ الاستقراء الناقص.
- ☐ الحجة الاستنباطية.
- ☐ الاستدلال الاستنباطي.

«التعجل في أخذ القرارات التي لا تبررها المقدمات»، تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ السوق.
- ☐ الكهف.
- ☐ المسرح.
- ☐ الجنس البشري.

«نستطيع من خلالها تعديل وتركيب الظاهرة أو الوصول إلى شيء جديد مثل استخلاص معدن الرصاص من صهر الحديد والنحاس بنسب معينة»، تشير العبارة للتجربة في المنهج الاستقرائي التجريبي من حيث .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

- ☐ الشروط.
- ☐ المفهوم.
- ☐ الأنواع.
- ☐ الأغراض.

خطوات المنهج التجريبي عنده تجمع بين الفكر النظرى والممارسة التجريبية، يعبر ذلك عن .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ جابر بن حيان.☐ چون ستیوارت مل.☐ كارل همبل.☐ فرانسيس بيكون.

يهتم بالعمليات المعرفية التي يستخدمها الإنسان في تأدية الأعمال التي تُعد فائقة القدرة الذهنية، يجسد ذلك مفهوم .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ الذكاء الاصطناعي.☐ السلوك الرقمي.☐ السلامة الرقمية.☐ الثقافة الرقمية.

اهتم بدراسة حركة الذرات التي إن ازدادت سرعة كانت حرارة وإن قلت سرعة كانت برودة وإن تزاومت كانت صلبة وإن تباعدت كانت ليونة من خلال استخدامه للمنهج الاستقرائي التجريبي، هو .....

1 درجة

اختر الإجابة الصحيحة\*

☐ فرانسيس بيكون.☐ چون ستیوارت مل.☐ الحسن بن الهيثم.☐ جابر بن حيان.